PROCESSO N.° 1090/2026-FCA | S/ AQUISIÇÃO DE FERRAMENTAS E CORRELATOS

PESQUISA DE PREÇO - DECRETO N.° 67.888, DE 17 DE AGOSTO DE 2023
Metodologia: MÉDIA

UNID.FCA ITEM	QUANT.	UNIDADE DE MEDIDA	CÓDIGO - DESCRIÇÃO	BANCO DE PREÇOS - I		BANCO DE PREÇOS - II		BANCO DE PREÇOS - III		INTERNET		MÉDIA		SOLICITAÇÃO	
				UNIT	TOTAL	UNIT	TOTAL	UNIT	TOTAL	UNIT	TOTAL	UNIT	TOTAL	UNIT	TOTAL
1	50	UNIDADE	ADAPTADOR P/ TOMADA, DE TERMOPLASTICO, PARA TOMADAS DE 10A E 20A 250V	R$ 4,44	R$ 222,00	R$ 4,50	R$ 225,00	R$ 5,40	R$ 270,00	R$ 5,99	R$ 299,50	R$ 5,08	R$ 254,00	R$ 3,77	R$ 188,50
2	5	UNIDADE	ALICATE DE CORTE - DIAGONAL MATERIAL CABO: PLÁSTICO , TIPO CABO: ISOLADO 1.OOO VOLTS , COMPRIMENTO: 6 POL	R$ 26,33	R$ 131,65	R$ 28,56	R$ 142,80	R$ 30,35	R$ 151,75	R$ 26,97	R$ 134,85	R$ 28,05	R$ 140,25	R$ 60,90	R$ 304,50
3	4	UNIDADE	ALICATE DE PRESSAO,250MM DE COMP.NIQUELADO,ABERTURA DE 32 MM	R$ 28,98	R$ 115,92	R$ 30,99	R$ 123,96	R$ 41,00	R$ 164,00	R$ 25,19	R$ 100,76	R$ 31,54	R$ 126,16	R$ 67,00	R$ 268,00
4	3	UNIDADE	ALICATE PARA USO GERAL,BOMBA D'AGUA, 9.1/2", ACO CROMO VANADIO,POLIDO	R$ 28,21	R$ 84,63	R$ 34,00	R$ 102,00	R$ 29,30	R$ 87,90	R$ 30,85	R$ 92,55	R$ 30,59	R$ 91,77	R$ 60,00	R$ 180,00
5	7	UNIDADE	ALICATE UNIVERSAL - MATERIAL: AÇO CROMO VANÁDIO , MATERIAL CABO: PLÁSTICO , TIPO CABO: ISOLADO 1.OOO VOLTS , TIPO CORTE: LATERAL	R$ 62,00	R$ 434,00	R$ 68,00	R$ 476,00	R$ 61,00	R$ 427,00	R$ 56,16	R$ 393,12	R$ 61,79	R$ 432,53	R$ 72,00	R$ 504,00
6	16	UNIDADE	BAINHA DE FACA - MATERIAL: COURO , COMPRIMENTO: 14 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: Suporte para ser colocado no cinto	R$ 21,01	R$ 336,16	R$ 21,99	R$ 351,84	R$ 29,00	R$ 464,00	R$ 36,00	R$ 576,00	R$ 27,00	R$ 432,00	R$ 20,00	R$ 320,00
7	1	UNIDADE	BOLSA FERRAMENTA - TIPO: IMPERMEÁVEL , MATERIAL FUNDO: PLÁSTICO REFORÇADO , MATERIAL ARMAÇÃO: METAL , COMPRIMENTO: 400 MM, ALTURA: 300 MM, LARGURA: 200 MM	R$ 161,00	R$ 161,00	R$ 132,00	R$ 132,00	R$ 137,70	R$ 137,70	R$ 143,44	R$ 143,44	R$ 143,54	R$ 143,54	R$ 180,00	R$ 180,00
8	1	UNIDADE	BOMBA COSTAL,MANUAL,PVC,CAPAC.20L	R$ 129,00	R$ 129,00	R$ 183,00	R$ 183,00	R$ 161,00	R$ 161,00	R$ 150,87	R$ 150,87	R$ 155,97	R$ 155,97	R$ 287,00	R$ 287,00
9	10	UNIDADE	CABO FERRAMENTA, MATERIAL CABO: MADEIRA , COMPRIMENTO CABO: 1,50 M, FORMATO CABO: CILÍNDRICO , APLICAÇÃO: ANCINHO	R$ 15,00	R$ 150,00	R$ 18,85	R$ 188,50	R$ 27,00	R$ 270,00	R$ 22,90	R$ 229,00	R$ 20,94	R$ 209,40	R$ 15,27	R$ 152,70
10	4	UNIDADE	BOLSA DE FERRAMENTA, MATERIAL: LONA, DIMENSÕES APROXIMADAS: (43X28X25)CM	R$ 40,36	R$ 161,44	R$ 65,18	R$ 260,72	R$ 84,00	R$ 336,00	R$ 67,12	R$ 268,48	R$ 64,17	R$ 256,68	R$ 160,00	R$ 640,00
11	1	UNIDADE	CAIXA TÉRMICA - MATERIAL: TERMOPLÁSTICO , CAPACIDADE: 50 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DUPLA CAMADA PVC, RODAS, ALÇA, RODILHAS, TORNEIRA	R$ 462,30	R$ 462,30	R$ 460,00	R$ 460,00	R$ 480,00	R$ 480,00	R$ 474,70	R$ 474,70	R$ 469,25	R$ 469,25	R$ 350,00	R$ 350,00
12	7	UNIDADE	Carrinho Mão 80L - MATERIAL CAÇAMBA: CHAPA AÇO GALVANIZADO, 1 RODA, PNEU COM CÂMARA	R$ 836,99	R$ 5.858,93	R$ 889,90	R$ 6.229,30	R$ 719,92	R$ 5.039,44	R$ 892,96	R$ 6.250,72	R$ 834,94	R$ 5.844,58	R$ 455,86	R$ 3.191,02
13	2	UNIDADE	CARRO DE TRANSPORTE DE CARGA MANUAL DE ACO TUBULAR,CARRINHO ABERTO EM L., 250 KG	R$ 359,90	R$ 719,80	R$ 399,90	R$ 799,80	R$ 315,00	R$ 630,00	R$ 349,92	R$ 699,84	R$ 356,18	R$ 712,36	R$ 400,00	R$ 800,00
14	3	UNIDADE	CAVADEIRA ARTICULADA EM ACO CABORNO,ABERT. DAS PAS100MM,LARG.PAS105 MM	R$ 75,00	R$ 225,00	R$ 64,08	R$ 192,24	R$ 79,50	R$ 238,50	R$ 78,99	R$ 236,97	R$ 74,39	R$ 223,17	R$ 110,00	R$ 330,00
15	1	UNIDADE	CAVADEIRA RETA,EM ACO CARBONO,DIAM.OLHO 32MM,CABO DE MADEIRA,MED.120CM	R$ 48,86	R$ 48,86	R$ 69,90	R$ 69,90	R$ 59,50	R$ 59,50	R$ 51,90	R$ 51,90	R$ 57,54	R$ 57,54	R$ 118,95	R$ 118,95
16	1	UNIDADE	CHAVE AJUSTÁVEL - TIPO GRIFO MATERIAL: AÇO LIGA , TAMANHO: 36 POL	R$ 164,80	R$ 164,80	R$ 174,98	R$ 174,98	R$ 191,00	R$ 191,00	R$ 181,16	R$ 181,16	R$ 177,99	R$ 177,99	R$ 240,00	R$ 240,00
17	6	UNIDADE	CHAVE AJUSTÁVEL - TIPO INGLESA - MATERIAL: AÇO CARBONO, LIGA DE ALUMINIO E PLÁSTICO ABS , TAMANHO: 255 X 52 MM	R$ 19,90	R$ 119,40	R$ 38,74	R$ 232,44	R$ 22,13	R$ 132,78	R$ 28,36	R$ 170,16	R$ 27,28	R$ 163,68	R$ 25,90	R$ 155,40
18	1	UNIDADE	CHAVE CATRACA - MODELO: REVERSÍVEL , ENCAIXE: 1/4 POL	R$ 38,50	R$ 38,50	R$ 32,40	R$ 32,40	R$ 30,10	R$ 30,10	R$ 29,99	R$ 29,99	R$ 32,75	R$ 32,75	R$ 34,99	R$ 34,99
19	2	UNIDADE	CHAVE ESTRELA - MILIMETRADA - MILIMETRADA, MATERIAL: AÇO , TAMANHO: 6 A 22 MM	R$ 84,60	R$ 169,20	R$ 74,30	R$ 148,60	R$ 82,00	R$ 164,00	R$ 75,00	R$ 150,00	R$ 78,98	R$ 157,96	R$ 115,00	R$ 230,00
20	2	UNIDADE	CHAVE FIXA - TIPO: DUAS BOCAS , MATERIAL: AÇO CARBONO , ACABAMENTO: CROMADO , BITOLA: 3/8" X 7/16"; 1/2" X 9/16"; 5/8" X 11/16";	R$ 66,90	R$ 133,80	R$ 42,00	R$ 84,00	R$ 37,70	R$ 75,40	R$ 45,95	R$ 91,90	R$ 48,14	R$ 96,28	R$ 48,23	R$ 96,46
21	1	ROLO - 250 M	CORDA - MATERIAL: POLIPROPILENO , TIPO: TRANÇADA , DIÂMETRO: 5 MM, PONTO RUPTURA: 646,88 KGF, COR: BRANCA - COMPRIMENTO: 250M	R$ 237,00	R$ 237,00	R$ 248,90	R$ 248,90	R$ 191,66	R$ 191,66	R$ 220,87	R$ 220,87	R$ 224,61	R$ 224,61	R$ 280,00	R$ 280,00
22	18	UNIDADE	ENXADA EM ACO ESPECIAL, 2 LIBRAS TIPO GOIVADA C/ CABO EM MADEIRA	R$ 51,00	R$ 918,00	R$ 55,00	R$ 990,00	R$ 49,51	R$ 891,18	R$ 68,72	R$ 1.236,96	R$ 56,06	R$ 1.009,08	R$ 64,19	R$ 1.155,42
23	12	UNIDADE	ENXADAO ACO CARBONO TEMPERADO Com Tamanho (140 X 278) Mm E Olho Redondo Medindo 38 Mm De Diametro, Com Cabo De Madeira Medindo 150 Cm	R$ 66,77	R$ 801,24	R$ 66,50	R$ 798,00	R$ 80,60	R$ 967,20	R$ 74,90	R$ 898,80	R$ 72,19	R$ 866,28	R$ 50,00	R$ 600,00
24	3	UNIDADE	ESCADA ALUMÍNIO ARTICULADA 4 X 4, No Minimo 07 Posicoes De Uso - Capacidade: 150 Kg - 16 DEGRAUS	R$ 720,00	R$ 2.160,00	R$ 730,70	R$ 2.192,10	R$ 785,00	R$ 2.355,00	R$ 648,99	R$ 1.946,97	R$ 721,17	R$ 2.163,51	R$ 650,00	R$ 1.950,00
25	2	UNIDADE	ESCADA DE ALUMINIO DE ABRIR C/CORRIMAO DUPLO 7 DEGRAUS DUPLOS	R$ 479,94	R$ 959,88	R$ 492,20	R$ 984,40	R$ 483,00	R$ 966,00	R$ 500,99	R$ 1.001,98	R$ 489,03	R$ 978,06	R$ 350,00	R$ 700,00
26	3	UNIDADE	ESCADA DOMÉSTICA - MATERIAL: ALUMÍNIO , NÚMERO DEGRAUS: 8 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PÉS ANTIDERRAPANTES, TRAVA DE SEGURANÇA , CAPACIDADE: 120 KG, TIPO: DOBRÁVEL	R$ 298,70	R$ 896,10	R$ 279,90	R$ 839,70	R$ 309,00	R$ 927,00	R$ 239,40	R$ 718,20	R$ 281,75	R$ 845,25	R$ 241,00	R$ 723,00
27	3	UNIDADE	ESCADA DOMÉSTICA - MATERIAL: ALUMÍNIO , TIPO: ARTICULADA MULTIFUNCIONAL , QUANTIDADE DEGRAUS: 20	R$ 700,00	R$ 2.100,00	R$ 716,21	R$ 2.148,63	R$ 595,00	R$ 1.785,00	R$ 707,88	R$ 2.123,64	R$ 679,77	R$ 2.039,31	R$ 307,00	R$ 921,00
28	2	UNIDADE	ESCADA EXTENSIVA, FIBRA DE VIDRO, 19 DEGRAUS	R$ 810,00	R$ 1.620,00	R$ 815,00	R$ 1.630,00	R$ 967,64	R$ 1.935,28	R$ 749,00	R$ 1.498,00	R$ 835,41	R$ 1.670,82	R$ 1.500,00	R$ 3.000,00

29	1	UNIDADE	ESCADA EXTENSIVA, CONFCCIONADA EM FIBRA DE VIDRO, 20 DEGRAUS, CAPACIDADE DE CARGA: 120 KG	R$ 720,00	R$ 720,00	*R$ 883,00*	R$ 883,00	*R$ 900,00*	R$ 900,00	*R$ 810,92*	R$ 810,92	R$ 828,48	R$ 828,48	R$ 2.000,00	R$ 2.000,00
30	1	UNIDADE	ESCADA EXTENSIVA - FIBRA DE VIDRO, 4,8M/8,4M - 27 DEGRAUS	R$ 1.386,00	R$ 1.386,00	*R$ 1.120,00*	R$ 1.120,00	*R$ 1.526,40*	R$ 1.526,40	*R$ 1.333,99*	R$ 1.333,99	R$ 1.341,60	R$ 1.341,60	R$ 900,00	R$ 900,00
31	4	UNIDADE	ESCADA EXTENSÍVEL - FIBRA DE VIDRO, MATERIAL DEGRAU: ALUMÍNIO , QUANTIDADE DEGRAUS: 32	R$ 1.670,50	R$ 6.682,00	*R$ 1.659,77*	R$ 6.639,08	*R$ 1.360,00*	R$ 5.440,00	*R$ 1.571,39*	R$ 6.285,56	R$ 1.565,42	R$ 6.261,68	R$ 1.500,00	R$ 6.000,00
32	2	UNIDADE	ESCADA TELESCOPICA,ALUMINIO, 10 DEGRAUS	R$ 399,04	R$ 798,08	*R$ 350,00*	R$ 700,00	*R$ 369,90*	R$ 739,80	*R$ 388,00*	R$ 776,00	R$ 376,74	R$ 753,48	R$ 700,00	R$ 1.400,00
33	1	UNIDADE	ESCADA, ALUMINIO, DOBRAVEL, 6 DEGRAUS	R$ 403,00	R$ 403,00	*R$ 320,00*	R$ 320,00	*R$ 275,00*	R$ 275,00	*R$ 319,94*	R$ 319,94	R$ 329,49	R$ 329,49	R$ 315,00	R$ 315,00
34	3	UNIDADE	ESCADA - 06 DEGRAUS, FIBRA DE VIDRO, TIPO TESOURA	R$ 550,32	R$ 1.650,96	*R$ 514,80*	R$ 1.544,40	*R$ 378,10*	R$ 1.134,30	*R$ 424,99*	R$ 1.274,97	R$ 467,05	R$ 1.401,15	R$ 700,00	R$ 2.100,00
35	3	UNIDADE	ESCOVA LIMPEZA GERAL - MATERIAL CORPO: AÇO ARAMADO , MATERIAL CERDAS: AÇO	R$ 27,00	R$ 81,00	*R$ 21,00*	R$ 63,00	*R$ 32,00*	R$ 96,00	*R$ 28,03*	R$ 84,09	R$ 27,01	R$ 81,03	R$ 20,00	R$ 60,00
36	1	UNIDADE	ESMERILHADEIRA - TIPO: ANGULAR , VOLTAGEM: 220 V, POTÊNCIA: 900 W, ROTAÇÃO: 11.000 RPM, DIÂMETRO DISCO: 4 1/2 POL	R$ 696,99	R$ 696,99	*R$ 650,00*	R$ 650,00	*R$ 320,00*	R$ 320,00	*R$ 445,00*	R$ 445,00	R$ 528,00	R$ 528,00	R$ 300,00	R$ 300,00
37	10	UNIDADE	ESPATULA DE AÇO INOXIDÁVEL CABO EM POLIPROPILENO 20CM	R$ 43,30	R$ 433,00	*R$ 43,00*	R$ 430,00	*R$ 25,60*	R$ 256,00	*R$ 30,50*	R$ 305,00	R$ 35,60	R$ 356,00	R$ 45,90	R$ 459,00
38	18	UNIDADE	FACÃO - MATERIAL LÂMINA: AÇO , MATERIAL CABO: POLIPROPENO , COMPRIMENTO: 18 POL, TIPO: PARA MATO	R$ 57,50	R$ 1.035,00	*R$ 44,34*	R$ 798,12	*R$ 44,02*	R$ 792,36	*R$ 50,90*	R$ 916,20	R$ 49,19	R$ 885,42	R$ 49,90	R$ 898,20
39	5	UNIDADE	FERRAMENTA - ENXADA E RASTELO - MATERIAL: AÇO , CABO: MADEIRA , USO: CAPINA E LIMPEZA , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ENXADA: LÂMINA 24,75 CM; RASTELO: 6 DENTES	R$ 258,20	R$ 1.291,00	*R$ 340,00*	R$ 1.700,00	*R$ 87,00*	R$ 435,00	*R$ 143,95*	R$ 719,75	R$ 207,29	R$ 1.036,45	R$ 31,27	R$ 156,35
40	2	ROLO - 315 M	FIO - MATERIAL: NYLON , BITOLA: 3 MM, COR: AMARELA , APLICAÇÃO: ROÇADEIRA , COMPRIMENTO: 315 M	R$ 344,78	R$ 689,56	*R$ 375,15*	R$ 750,30	*R$ 411,85*	R$ 823,70	*R$ 399,15*	R$ 798,30	R$ 382,73	R$ 765,46	R$ 250,00	R$ 500,00
41	20	ROLO - 200 M	FITA SINALIZAÇÃO, COMPRIMENTO: 200 M, LARGURA: 7 CM, COR: PRETA E AMARELA , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FORMATO CORES EM DIAGONAL, ZEBRADA	R$ 16,33	R$ 326,60	*R$ 12,90*	R$ 258,00	*R$ 14,90*	R$ 298,00	*R$ 13,00*	R$ 259,98	R$ 14,28	R$ 285,60	R$ 22,00	R$ 440,00
42	1	UNIDADE	FOICE MANUAL, TIPO ROCADEIRA COM CABO EM MADEIRA	R$ 45,05	R$ 45,05	*R$ 58,90*	R$ 58,90	*R$ 73,00*	R$ 73,00	*R$ 68,90*	R$ 68,90	R$ 61,46	R$ 61,46	R$ 59,90	R$ 59,90
43	1	UNIDADE	Foice Podão Com Cabo de madeira - Material da lâmina: Aço carbono Material da alça ou do cabo: Madeira Comprimento: 58 centímetros Largura: 14 centímetros Altura: 3 centímetros	R$ 98,90	R$ 98,90	*R$ 110,00*	R$ 110,00	*R$ 156,00*	R$ 156,00	*R$ 102,00*	R$ 102,00	R$ 116,73	R$ 116,73	R$ 74,90	R$ 74,90
44	7	UNIDADE	FORMÃO - FORMÃO DE CARPINTEIRO, DE AÇO FORJADO, COM CABO DE MADEIRA, MEDINDO 1 POLEGADA	R$ 21,21	R$ 148,47	*R$ 33,74*	R$ 236,18	*R$ 29,80*	R$ 208,60	*R$ 27,37*	R$ 191,59	R$ 28,03	R$ 196,21	R$ 25,00	R$ 175,00
45	1	UNIDADE	FURADEIRA - TIPO: IMPACTO , POTÊNCIA: 450 W, TAMANHO MANDRIL: 3/8 POL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 110 V	R$ 234,00	R$ 234,00	*R$ 260,00*	R$ 260,00	*R$ 260,00*	R$ 260,00	*R$ 248,40*	R$ 248,40	R$ 250,60	R$ 250,60	R$ 280,00	R$ 280,00
46	2	UNIDADE	GARFO TRINCHANTE - MATERIAL CORPO: AÇO , MATERIAL CABO: MADEIRA , TIPO: RETO , QUANTIDADE DENTES: 4	R$ 39,27	R$ 78,54	*R$ 35,92*	R$ 71,84	*R$ 43,52*	R$ 87,04	*R$ 80,80*	R$ 161,60	R$ 49,88	R$ 99,76	R$ 106,40	R$ 212,80
47	1	JOGO - 8 PEÇAS	JOGO CHAVE - MATERIAL: AÇO CROMO VANÁDIO , TIPO: FIXA , QUANTIDADE PEÇAS: 8 , COMPONENTES: 6X7, 8X9, 10X11, 12X13, 14X15, 16X17, 18X19, 20X22 MM, ACABAMENTO SUPERFICIAL: NIQUELADO E CROMADO	R$ 180,00	R$ 180,00	*R$ 120,00*	R$ 120,00	*R$ 150,00*	R$ 150,00	*R$ 143,72*	R$ 143,72	R$ 148,43	R$ 148,43	R$ 149,90	R$ 149,90
48	1	JOGO - 7 PEÇAS	JOGO CHAVES FENDA - MATERIAL HASTE: AÇO CROMO VANÁDIO , TIPO PONTA: CHATA E PHILIPS , APLICAÇÃO: SERVIÇOS GERAIS , MATERIAL CABO: ERGONÔMICO RÍGIDO , QUANTIDADE PEÇAS: 7 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CONTENDO 4 FENDAS SIMPLES: 1/8"X3"" (3,5X 75MM	R$ 63,29	R$ 63,29	*R$ 45,82*	R$ 45,82	*R$ 56,82*	R$ 56,82	*R$ 74,10*	R$ 74,10	R$ 60,01	R$ 60,01	R$ 45,90	R$ 45,90
49	3	JOGO - 12 PEÇAS	JOGO DE CHAVE, FIXA,EM ACO CROMO VANADIO,CONTENDO 12PCAS - Medidas: 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x26, 25x28 E 27x32 Mm.	R$ 350,00	R$ 1.050,00	*R$ 325,82*	R$ 977,46	*R$ 325,82*	R$ 977,46	*R$ 233,53*	R$ 700,59	R$ 308,79	R$ 926,37	R$ 260,00	R$ 780,00
50	2	JOGO - 15 PEÇAS	JOGO DE CHAVE,CHAVE L,TIPO TORX,CONTENDO 15 PECAS - - Encaixe Das Extremidades Da Mesma Bitola, Aco Cromo Vanadio, Acabamento Fosfatizado Escala:t6; T7; T8; T9; T10; T15; T20; T25; T27;t30; T40;t45; T50; T55; T60	R$ 344,00	R$ 688,00	*R$ 268,80*	R$ 537,60	*R$ 230,99*	R$ 461,98	*R$ 265,25*	R$ 530,50	R$ 277,26	R$ 554,52	R$ 100,00	R$ 200,00
51	6	JOGO - 12 PEÇAS	JOGO DE CHAVE; CHAVES DE FENDA E PHILIPS, ACO CROMO VANADIO, 12 PECAS - MATERIAL CABO: POLIPROPILENO , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PONTA MAGNETIZADA	R$ 70,00	R$ 420,00	*R$ 53,00*	R$ 318,00	*R$ 65,00*	R$ 390,00	*R$ 45,97*	R$ 275,82	R$ 58,49	R$ 350,94	R$ 190,00	R$ 1.140,00
52	5	JOGO - 5 PEÇAS	JOGO DE FERRAMENTA, 5 BROCAS, D=4,5,6,8 E 10MM, CROMO-VANADIO, COM VIDEA	R$ 48,00	R$ 240,00	*R$ 51,30*	R$ 256,50	*R$ 63,99*	R$ 319,95	*R$ 45,00*	R$ 225,00	R$ 52,07	R$ 260,35	R$ 25,00	R$ 125,00
53	2	JOGO - 110 PEÇAS	JOGO DE FERRAMENTA, CONTENDO 110 PECAS - Alicates; Chaves: De Fenda, Philips, Combinadas, Hexagonais; Soquetes De Vela, Soquetes E Acessorios, Catraca, Extensao, Junta Universal, Cabo T, Bit Magnetico, Pontas: Fenda , Quadradas, Phillips, Torx, Pozidrive, Tri-wing, Hexagonais, Acondicionada Em Estojo De Termoplastico	R$ 498,47	R$ 996,94	*R$ 480,00*	R$ 960,00	*R$ 592,00*	R$ 1.184,00	*R$ 512,90*	R$ 1.025,80	R$ 520,84	R$ 1.041,68	R$ 500,00	R$ 1.000,00

54	5	JOGO - 8 PEÇAS	JOGO DE FERRAMENTA,TIPO BROCA,EM ACO RAPIDO,C/08 PECAS - Em Aco Rapido Cromado, haste Paralela, Escala De: 3,4,5,6,7,8,9, E 10 Mm, Contendo 08 Pecas, Para Ferro	R$ 28,95	R$ 144,75	*R$ 38,98*	R$ 194,90	*R$ 39,99*	R$ 199,95	*R$ 39,44*	R$ 197,20	R$ 36,84	R$ 184,20	R$ 40,00	R$ 200,00
55	2	KIT	KIT PARA JARDINAGEM CONTENDO ANCINHO, PÁ E GARFO - Ancinho Com Cabo De Madeira Renovavel Com Aprox.14 Cm, Pa Com Cabo De Madeira Renovavel Com Aprox 14 Cm, Garfo Com Cabo De Madeira Renovavel Com Aprox. 14cm,	R$ 32,00	R$ 64,00	*R$ 32,00*	R$ 64,00	*R$ 51,73*	R$ 103,46	*R$ 39,19*	R$ 78,38	R$ 38,73	R$ 77,46	R$ 29,90	R$ 59,80
56	3	UNIDADE	Lâmina Faca de 2 pontas - Furo 20mm - para Roçadeira Lateral Stihl FS 160/220	R$ 153,40	R$ 460,20	*R$ 153,40*	R$ 460,20	*R$ 140,00*	R$ 420,00	*R$ 153,12*	R$ 459,36	R$ 149,98	R$ 449,94	R$ 100,00	R$ 300,00
57	10	UNIDADE	LÂMINA SERRA MANUAL - ATERIAL: AÇO RÁPIDO E AÇO LIGA , COMPRIMENTO: 300 MM	R$ 20,05	R$ 200,50	*R$ 14,90*	R$ 149,00	*R$ 16,00*	R$ 160,00	*R$ 17,90*	R$ 179,00	R$ 17,21	R$ 172,10	R$ 28,99	R$ 289,90
58	1	UNIDADE	MACHADO - MATERIAL: AÇO FORJADO , LARGURA LÂMINA: 14 CM, PESO: 3,5 LB, COMPRIMENTO CABO: 1 M	R$ 95,00	R$ 95,00	*R$ 109,98*	R$ 109,98	*R$ 99,50*	R$ 99,50	*R$ 123,40*	R$ 123,40	R$ 106,97	R$ 106,97	R$ 99,99	R$ 99,99
59	1	UNIDADE	MANGUEIRA DE JARDIM 30M - PRESSÃO DA ÁGUA DE ATÉ 12 BAR 174 PSI E TEMPERATURA DE 50°, DIAMETRO DE 1/2, ESPESSURA DAS PAREDES 2MM, ESGUICHO COM JATO REGULÁVE	R$ 98,90	R$ 98,90	*R$ 208,00*	R$ 208,00	*R$ 99,99*	R$ 99,99	*R$ 113,05*	R$ 113,05	R$ 129,99	R$ 129,99	R$ 200,00	R$ 200,00
60	50	METRO	MANGUEIRA PNEUMÁTICA (TUBO PU) - ermoplástico flexível extrudado, com aditivo protetor anti-UV e antioxidante. Diâmetro Externo: 6,00 mm. Diâmetro Interno: 4,00 mm. Espessura da parede: 1,00 mm. Fluido indicado: Ar comprimido e vácuo. Pressão de trabalho: Igual ou superior a 10 Bar (150 PSI) a uma temperatura de 30°C. Temperatura de operação: Faixa mínima atendida de -20°C a +60°C. Cor: Azul	R$ 6,50	R$ 325,00	*R$ 4,50*	R$ 225,00	*R$ 2,49*	R$ 124,50	*R$ 4,15*	R$ 207,74	R$ 4,41	R$ 220,50	R$ 3,20	R$ 160,00
61	5	UNIDADE	MARRETA - MATERIAL: AÇO FORJADO DE 35MM. , MATERIAL CABO: FIBRA DE VIDRO , PESO: 1000 G, TIPO: OITAVADO	R$ 70,67	R$ 353,35	*R$ 64,00*	R$ 320,00	*R$ 53,22*	R$ 266,10	*R$ 40,72*	R$ 203,60	R$ 57,15	R$ 285,75	R$ 47,54	R$ 237,70
62	9	UNIDADE	MARRETA - MATERIAL: AÇO FORJADO E TEMPERADO , MATERIAL CABO: MADEIRA , PESO: 2 KG, TIPO: OITAVADO	R$ 50,00	R$ 450,00	*R$ 67,00*	R$ 603,00	*R$ 76,50*	R$ 688,50	*R$ 37,99*	R$ 341,91	R$ 57,87	R$ 520,83	R$ 60,87	R$ 547,83
63	5	UNIDADE	MARTELO DE UNHA, MEDINDO 25 MM, ACO POLIDO E CABO ENVERNIZADO.	R$ 40,35	R$ 201,75	*R$ 38,00*	R$ 190,00	*R$ 44,00*	R$ 220,00	*R$ 52,00*	R$ 260,00	R$ 43,59	R$ 217,95	R$ 30,00	R$ 150,00
64	2	UNIDADE	Martelo Geológico Estratigráfico - E3 20BLC - "Martelo Estratigráfico - E3 20BLC. Martelo Estratigráfico forjado em peça interiça para maior resistência e durabilidade	R$ 485,99	R$ 971,98	*R$ 591,79*	R$ 1.183,58	*R$ 485,99*	R$ 971,98	*R$ 591,79*	R$ 1.183,58	R$ 538,89	R$ 1.077,78	R$ 278,13	R$ 556,26
65	1	UNIDADE	Martelo Geológico Modelo Petrográfico Estwing E3-22P - Comprimento total = 33 cm Comprimento do cabo = 19 cm Largura da cabeça = 18 cm Peso total = 0,920 kg Peso da cabeça = 0,616 kg"	R$ 698,00	R$ 698,00	*R$ 870,00*	R$ 870,00	*R$ 406,00*	R$ 406,00	*R$ 649,00*	R$ 649,00	R$ 655,75	R$ 655,75	R$ 420,00	R$ 420,00
66	1	UNIDADE	MOTO-ESMERIL - POTÊNCIA MOTOR: 360 W, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V, FREQUÊNCIA: 60 HZ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 2 POLOS, REBOLO MÍNIMO 6 X 3/4 X 1/2 POL , TIPO: MONOFÁSICO , ROTAÇÃO: 3.570 RPM	R$ 279,99	R$ 279,99	*R$ 288,00*	R$ 288,00	*R$ 298,99*	R$ 298,99	*R$ 319,90*	R$ 319,90	R$ 296,72	R$ 296,72	R$ 350,00	R$ 350,00
67	1	UNIDADE	MULTIMETRO DIGITAL PORTATIL CATEGORIAIV-600V VISOR LCD TRUE RMS (Equipamentos de controle elétrico)	R$ 622,00	R$ 622,00	*R$ 651,91*	R$ 651,91	*R$ 612,00*	R$ 612,00	*R$ 596,90*	R$ 596,90	R$ 620,70	R$ 620,70	R$ 442,50	R$ 442,50
68	10	UNIDADE	PÁ - MATERIAL CABO: MADEIRA , APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL , MATERIAL: AÇO , FORMATO: QUADRADA , TAMANHO: 290 X 250 MM, COMPRIMENTO CABO: 1,30 M	R$ 49,08	R$ 490,80	*R$ 39,54*	R$ 395,40	*R$ 49,22*	R$ 492,20	*R$ 42,99*	R$ 429,90	R$ 45,21	R$ 452,10	R$ 58,90	R$ 589,00
69	3	UNIDADE	PÁ - MATERIAL CABO: MADEIRA , MATERIAL: AÇO CARBONO , FORMATO: DE BICO , TAMANHO: 320 X 270 MM, COMPRIMENTO CABO: 0,71 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TERMINAL D	R$ 40,65	R$ 121,95	*R$ 79,89*	R$ 239,67	*R$ 46,00*	R$ 138,00	*R$ 54,90*	R$ 164,70	R$ 55,36	R$ 166,08	R$ 31,62	R$ 94,86
70	5	UNIDADE	PÁ - MATERIAL CABO: MADEIRA , APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL , MATERIAL: AÇO CARBONO , FORMATO: QUADRADA , TAMANHO: 330 X 275 MM, COMPRIMENTO CABO: 0,74 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CABO MADEIRA EM Y	R$ 52,00	R$ 260,00	*R$ 48,86*	R$ 244,30	*R$ 57,25*	R$ 286,25	*R$ 59,99*	R$ 299,95	R$ 54,53	R$ 272,65	R$ 54,02	R$ 270,10
71	8	UNIDADE	PÁ - MATERIAL CABO: MADEIRA , APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL , MATERIAL: AÇO , FORMATO: DE BICO , TAMANHO: 300 MM, COMPRIMENTO CABO: 1,30 M	R$ 70,00	R$ 560,00	*R$ 59,00*	R$ 472,00	*R$ 65,97*	R$ 527,76	*R$ 64,39*	R$ 515,12	R$ 64,84	R$ 518,72	R$ 60,00	R$ 480,00
72	2	UNIDADE	PAQUIMETRO,EM ACO INOXIDAVEL,UNIVERSAL,ANALOGICO,RESOLUCAO 8",CAP 200MM	R$ 97,00	R$ 194,00	*R$ 97,00*	R$ 194,00	*R$ 89,00*	R$ 178,00	*R$ 83,90*	R$ 167,80	R$ 91,73	R$ 183,46	R$ 42,80	R$ 85,60
73	2	UNIDADE	PENEIRA MATERIAL: ARAME GALVANIZADO , MATERIAL BORDA: MADEIRA , DIÂMETRO: 70 CM, APLICAÇÃO: GRÃOS DE FEIJÃO , ABERTURA MALHAS: 3,67 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FIO 24 BWG	R$ 75,85	R$ 151,70	*R$ 75,85*	R$ 151,70	*R$ 52,70*	R$ 105,40	*R$ 64,09*	R$ 128,18	R$ 67,12	R$ 134,24	R$ 60,00	R$ 120,00

74	2	UNIDADE	PENEIRA - MATERIAL: ARAME GALVANIZADO , MATERIAL BORDA: MADEIRA , DIÂMETRO: 70 CM, APLICAÇÃO: ALVENARIA , ABERTURA MALHAS: 2,79 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FIO 28 BWG	R$ 72,86	R$ 145,72	*R$ 75,85*	R$ 151,70	*R$ 52,70*	R$ 105,40	*R$ 73,09*	R$ 146,18	R$ 68,63	R$ 137,26	R$ 60,00	R$ 120,00
75	2	UNIDADE	PICARETA ALVIÃO - COM CABO DE MADEIRA, 90 CM, LARGURA DA PICARETA 451 MM, 4 LIBRAS E OLHO DE 70 X 45 MM	R$ 115,00	R$ 230,00	*R$ 130,98*	R$ 261,96	*R$ 125,89*	R$ 251,78	*R$ 131,30*	R$ 262,60	R$ 125,79	R$ 251,58	R$ 90,00	R$ 180,00
76	50	SACO - 1KG	PÓ DE GESSO EM SACO, COR BRANCA, ATOXICO, 100% MINERAL,SOLUVEL EM AGUA - 1 Kg	R$ 5,00	R$ 250,00	*R$ 3,99*	R$ 199,50	*R$ 3,15*	R$ 157,50	*R$ 11,90*	R$ 595,00	R$ 6,01	R$ 300,50	R$ 3,18	R$ 159,00
77	3	UNIDADE	PORTA FERRAMENTAS,TIPO CINTO,COM 12 DIVISOES - Em Polister(corpo E Cinto),engates Em Plastico,2 Suportes Externos Em Couro Porta-ferramentas Com Cinturao Com 12 Divisoes Para Transporte E Acondicionamento De Ferramenta	R$ 117,31	R$ 351,93	*R$ 90,00*	R$ 270,00	*R$ 117,31*	R$ 351,93	*R$ 131,31*	R$ 393,93	R$ 113,98	R$ 341,94	R$ 120,00	R$ 360,00
78	1	UNIDADE	PULVERIZADOR, TIPO COSTAL, COM BATERIA LITIO-ION DE LONGA DURACAO - Tipo Costal, Com Bateria Litio-ion De Longa Duracao E Recarregavel Bomba Com Diafragma Sem Alavanca Lateral Bico Em Cone Vazio Jd-12, Diametro Do Bocal: 115 Mm	R$ 796,50	R$ 796,50	*R$ 750,00*	R$ 750,00	*R$ 700,00*	R$ 700,00	*R$ 818,80*	R$ 818,80	R$ 766,33	R$ 766,33	R$ 627,28	R$ 627,28
79	5	UNIDADE	SERROTE MANUAL, MODELO CURVO 12", COM CABO EM MADEIRA	R$ 32,00	R$ 160,00	*R$ 45,00*	R$ 225,00	*R$ 33,26*	R$ 166,30	*R$ 36,01*	R$ 180,05	R$ 36,57	R$ 182,85	R$ 39,90	R$ 199,50
80	1	UNIDADE	SERROTE PARA IMPLEMENTO AGRICOLA, PODADOR PARA GALHOS ALTOS - LÂMINA CURVA 12 POL	R$ 168,99	R$ 168,99	*R$ 101,22*	R$ 101,22	*R$ 110,00*	R$ 110,00	*R$ 117,99*	R$ 117,99	R$ 124,55	R$ 124,55	R$ 300,00	R$ 300,00
81	6	UNIDADE	SERROTE PODA - COMPRIMENTO LÂMINA: 13" / 330 MM CM, APLICAÇÃO: JARDINAGEM , TIPO: PARA GALHOS ALTOS, COM TRAVA , MATERIAL LÂMINA: AÇO CARBONO , MATERIAL CABO: METÁLICO EXTENSÍVEL 3 M	R$ 272,55	R$ 1.635,30	*R$ 249,99*	R$ 1.499,94	*R$ 297,00*	R$ 1.782,00	*R$ 255,57*	R$ 1.533,42	R$ 268,78	R$ 1.612,68	R$ 143,70	R$ 862,20
82	8	UNIDADE	SERROTE PROFISSIONAL - MATERIAL LÂMINA: AÇO TEMPERADO SAE 1070 , TRATAMENTO SUPERFICIAL: TEMPERADO E LIXADO , TIPO: TRAVADO , QUANTIDADE DENTES: 18 POR POLEGADA UN, MATERIAL CABO: PLÁSTICO , TAMANHO: 18 POL	R$ 42,25	R$ 338,00	*R$ 42,14*	R$ 337,12	*R$ 42,00*	R$ 336,00	*R$ 43,90*	R$ 351,20	R$ 42,57	R$ 340,56	R$ 90,00	R$ 720,00
83	28	UNIDADE	TESOURA PARA COSTURA, 14CM, CABO PRETO - Medindo 14cm Cabo De Resina Termoplastica	R$ 21,42	R$ 599,76	*R$ 18,52*	R$ 518,56	*R$ 19,00*	R$ 532,00	*R$ 19,05*	R$ 533,40	R$ 19,50	R$ 546,00	R$ 21,35	R$ 597,80
84	18	UNIDADE	TESOURA PODA - MATERIAL LÂMINA: AÇO INOXIDÁVEL , MATERIAL CABO: PLÁSTICO , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM MOLA , COMPRIMENTO: CERCA 20 CM, COMPRIMENTO LÂMINA: CERCA 6,5 CM	R$ 20,84	R$ 375,12	*R$ 18,71*	R$ 336,78	*R$ 20,41*	R$ 367,38	*R$ 19,90*	R$ 358,20	R$ 19,97	R$ 359,46	R$ 19,40	R$ 349,20
85	4	UNIDADE	TRADO - MATERIAL: AÇO INOX , TIPO: HOLANDÊS , DIÂMETRO: 1/5 POL, COMPRIMENTO DE 100CM	R$ 469,42	R$ 1.877,68	*R$ 529,00*	R$ 2.116,00	*R$ 473,33*	R$ 1.893,32	*R$ 540,00*	R$ 2.160,00	R$ 502,94	R$ 2.011,76	R$ 1.050,00	R$ 4.200,00
86	2	UNIDADE	TRENA - MATERIAL: FITA DE AÇO , LARGURA LÂMINA: 25 MM, COMPRIMENTO: 10 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MEDIÇÕES EM CENTÍMETRO , MILÍMETRO E POLEGADAS.	R$ 28,46	R$ 56,92	*R$ 23,09*	R$ 46,18	*R$ 30,00*	R$ 60,00	*R$ 23,36*	R$ 46,72	R$ 26,23	R$ 52,46	R$ 25,00	R$ 50,00
87	2	UNIDADE	TRENA EM FITA,A,MED. 50M,LARG.9,5A13MM,ESP.0,25A0,5MM	R$ 36,50	R$ 73,00	*R$ 36,08*	R$ 72,16	*R$ 36,25*	R$ 72,50	*R$ 37,90*	R$ 75,80	R$ 36,68	R$ 73,36	R$ 75,00	R$ 150,00
88	11	UNIDADE	TRENA, 5M X 25 MM - FITA DE AÇO REVESTIDA EM NYLON, ESTOJO ANATÔMICO EM ABS DE ALTA RESISTENCIA, COM REVESTIMENTO EM BORRACHA TERMOPLÁSTICA, MEDINDO 5 METROS DE COMPRIMENTO X 25 MM DE LARGURA	R$ 18,95	R$ 208,45	*R$ 19,54*	R$ 214,94	*R$ 19,70*	R$ 216,70	*R$ 19,00*	R$ 209,00	R$ 19,30	R$ 212,30	R$ 20,00	R$ 220,00
89	5	UNIDADE	TRENA, FIBRA DE VIDRO, ARCO ABERTO,13 MM X 50 M, MANIVELA	R$ 76,52	R$ 382,60	*R$ 82,02*	R$ 410,10	*R$ 82,00*	R$ 410,00	*R$ 86,90*	R$ 434,50	R$ 81,86	R$ 409,30	R$ 50,00	R$ 250,00
90	10	UNIDADE	TRENA,ACO,C/TRAVA, MED. 5 METROS DE COMPRIMENTO E 19 MM DE LARGURA	R$ 28,00	R$ 280,00	*R$ 15,99*	R$ 159,90	*R$ 22,50*	R$ 225,00	*R$ 23,12*	R$ 231,20	R$ 22,40	R$ 224,00	R$ 22,50	R$ 225,00
91	8	UNIDADE	TRINCHA - MATERIAL CABO: MADEIRA LAQUEADA , MATERIAL CERDAS: GRIS DUPLA , TAMANHO: 1/2 POL, TIPO CABO: ANATÔMICO	R$ 18,00	R$ 144,00	*R$ 16,00*	R$ 128,00	*R$ 20,43*	R$ 163,44	*R$ 24,02*	R$ 192,16	R$ 19,61	R$ 156,88	R$ 25,00	R$ 200,00
92	6	UNIDADE	TRINCHA - MATERIAL CABO: PLÁSTICO , MATERIAL CERDAS: PÊLO CRINA DE CAVALO , TAMANHO: 1 POL, TIPO CABO: CURTO , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: BASE CERDAS EM METAL	R$ 9,90	R$ 59,40	*R$ 6,38*	R$ 38,28	*R$ 10,50*	R$ 63,00	*R$ 9,46*	R$ 56,76	R$ 9,06	R$ 54,36	R$ 15,00	R$ 90,00
93	6	UNIDADE	TRINCHA - MATERIAL CABO: PLÁSTICO , MATERIAL CERDAS: PÊLO CRINA DE CAVALO , TAMANHO: 2 POL, TIPO CABO: CURTO , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: BASE CERDAS EM METAL	R$ 11,00	R$ 66,00	*R$ 7,50*	R$ 45,00	*R$ 7,00*	R$ 42,00	*R$ 8,94*	R$ 53,64	R$ 8,61	R$ 51,66	R$ 45,00	R$ 270,00
94	8	UNIDADE	VASSOURA PARA JARDINAGEM, 22 PALHETAS CHATAS, EM POLIPROPILENO	R$ 30,00	R$ 240,00	*R$ 28,00*	R$ 224,00	*R$ 30,00*	R$ 240,00	*R$ 31,00*	R$ 248,00	R$ 29,75	R$ 238,00	R$ 33,99	R$ 271,92
											TOTAL		**R$ 54.087,36**		**R$ 53.728,33**

Faculdade de Ciências Agronômicas, na data da assinatura digital.

Natan Correa Rodrigues
Equipe de Planejamento

Documento assinado: QUADRO COMPARATIVO DE PREÇOS

Documento assinado eletronicamente, conforme Portaria Unesp 3/2025 de 22/01/2025, em: 12/11/2026, às 09:59 por NATAN CORREA RODRIGUES.
Para ver cópia do documento e conferir sua autenticidade acesse https://unesp.br/autenticador e insira o código verificador C6-3e-D4-9b-E2-C6-3e